# INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, INFORMATION PROCESSING PROGRAM, AND INFORMATION PROCESSING SYSTEM

Publication number: JP2003125361
Publication date: 2003-04-25

Inventor:

MURATA MAKOTO; FUKUDA JUNKO; IHARA KEIGO;

NISHIMURA TAKANORI; MIYAJIMA YASUSHI

Applicant:

**SONY CORP** 

Classification:

- international: H04N5/262: H04N7/08; H04N7/081; H04N7/173;

H04N5/262; H04N7/08; H04N7/081; H04N7/173; (IPC1-

7): H04N7/08; H04N5/262; H04N7/081; H04N7/173

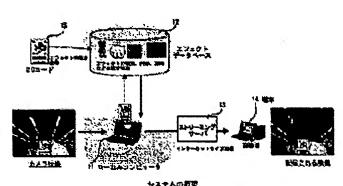
- European:

Application number: JP20010315931 20011012 Priority number(s): JP20010315931 20011012

Report a data error here

#### Abstract of JP2003125361

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide an information-processing system, an informationprocessing device, and the like capable of adding a desired effect reliably even when live video transmissions are distributed. SOLUTION: The information processing device is characterized by having: an imagetaking-in means that takes in moving image information taken by a build-in camera or an external camera; an extracting means that extracts two dimensional coded information contained in the moving image information; an image processing means that processes the moving image information based on the two dimensional coded information extracted by the extracting means; a transmitting means that transmits the moving image information processed by the image processing means in a streaming format. Information for adding the effect is contained in the two dimensional coded information and this can be contained in moving picture information picked up, so that, for example, pictures along with a performer can be taken and the desired effect can automatically be synthesized without performing any troublesome operations.



ない。アンドラーサイーない。

Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide

#### 

特許出願の香号 特願2003-125361

起案目 平成20年 9月 2日

特許庁審査官 田中 秀人 9066 5N00

特許出願人代理人 志賀 正武(外 1名) 様

這用条文 第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものです。これについて意見が ありましたら、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出してくだ さい。

#### 理 由

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前に日本国内又は外国において、頒布された下記の刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

## 記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

### 【請求項1-3について】 引用文献1,2

引用文献1(特に、段落【0069】-【0072】)に記載されるように、「ランレングス形式で符号化されたデータを、複数の記憶領域に、同時並列的に書き込みを実行する技術」は周知技術であることから、本願請求項1-3に係る発明は、引用文献1に基づいて、当業者が容易に発明することができたものと認められる。

なお、引用文献 2 に記載されるように、「ランレングスデータを処理するシステムにおいて、複数のレジスタ、加算器、カウンタ、制御部を備える構成」については、慣用的に用いられている技術に過ぎない。

## 【請求項4-7について】 引用文献1,2

「書き込み単位の領域のうち、必要な領域のみを書き込むように構成する」ことは、当業者が必要に応じて適宜なし得る設計変更に過ぎない。

### 引用文献等一覧

- 1. 特開平10-124657号公報
- 2. 特開昭 6 1 0 0 7 7 6 9 号公報

#### 先行技術文献調査結果の記録

・調査した分野 IPC G06F12/00 - 12/06

 先行技術文献 特開平05-292331号公報 特開昭62-035775号公報 特開平11-328948号公報 特開平03-211656号公報

この先行技術文献調査結果の記録は拒絶理由を構成するものではありません。

この拒絶理由通知の内容に関するお問い合わせ等がございましたら下記までご連絡下さい。

特許審查第四部 情報処理(記憶管理) 田中 秀人 TEL. 03 (3581) 1101 内線3585 FAX. 03 (3501) 0737